سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
دكتور وائل

الدرس الثالث والثمانون
{غير محلول}



0543256573

سؤال 1

احسب قيمة : $٨^{٢}$ - ٨ (٤ x ٢)

أ ٠

ب ٢

ج ٤

د ٨

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 2

فصل به ٢٢٥ طالب وهناك عرض مسرحي ويُراد جلوس الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع، كم عدد الصفوف ؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

0543256573

سؤال 3

أوجد الحد الناقص ١ ، ٦ ، ٢١ ، .... ، ٢٠١ ؟

أ ٦٣

ب ٦٦

ج ٦٩

د ٧٢

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 4

جهاز سعره ٦٠٠ ريال، بيع بتخفيض ٣٠٪،
ما سعر الجهاز بعد التخفيض؟

أ ٤٠٠

ب ٤٢٠

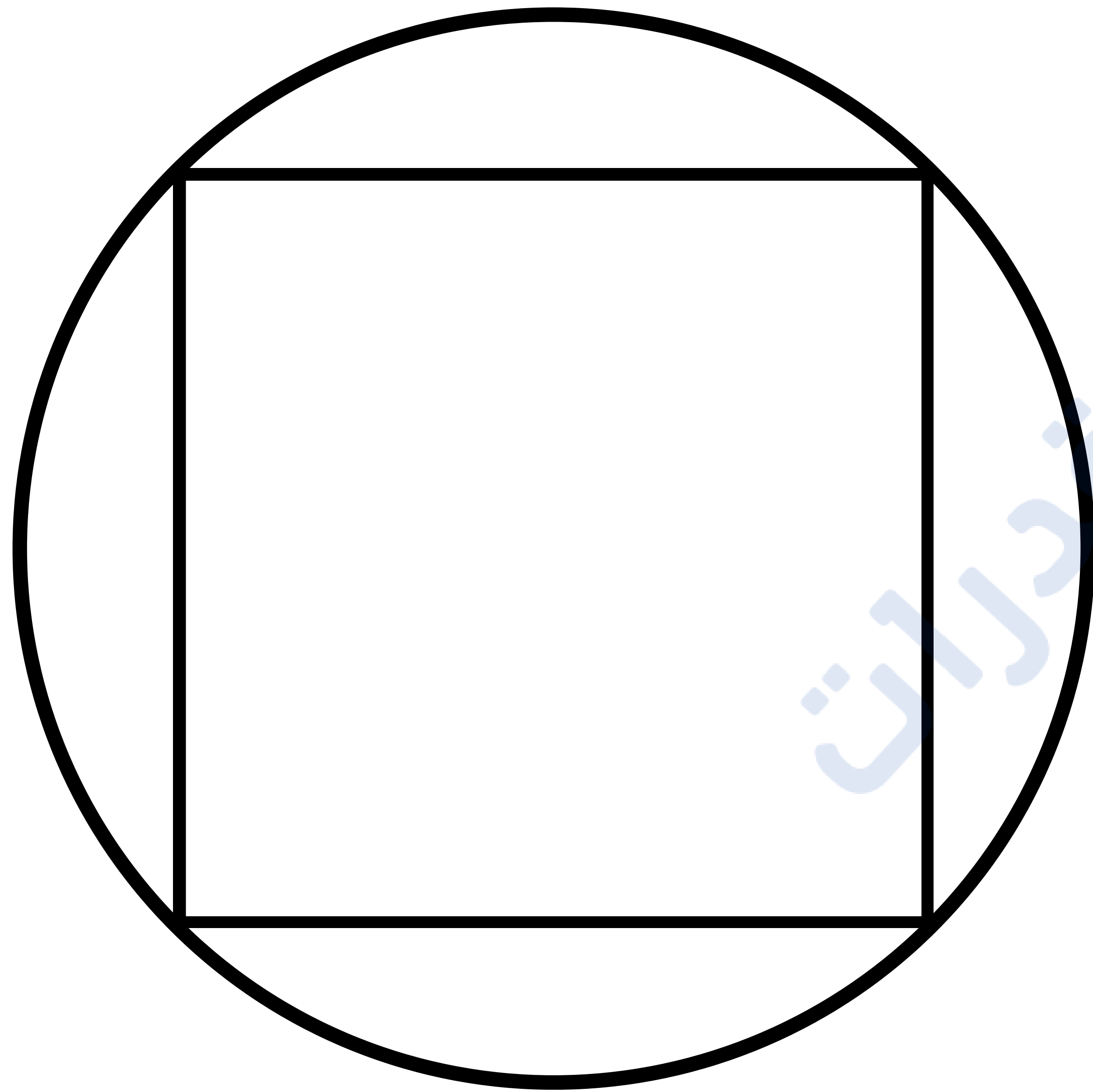
ج ٤٨٠

د ٥٤٠

ذكي ومرابط في القدرات
0543256573

سؤال 5

إذا كان مساحة المربع = ٨ سم^٢^، أوجد مساحة الدائرة



أ ٢ط

ب ٤ط

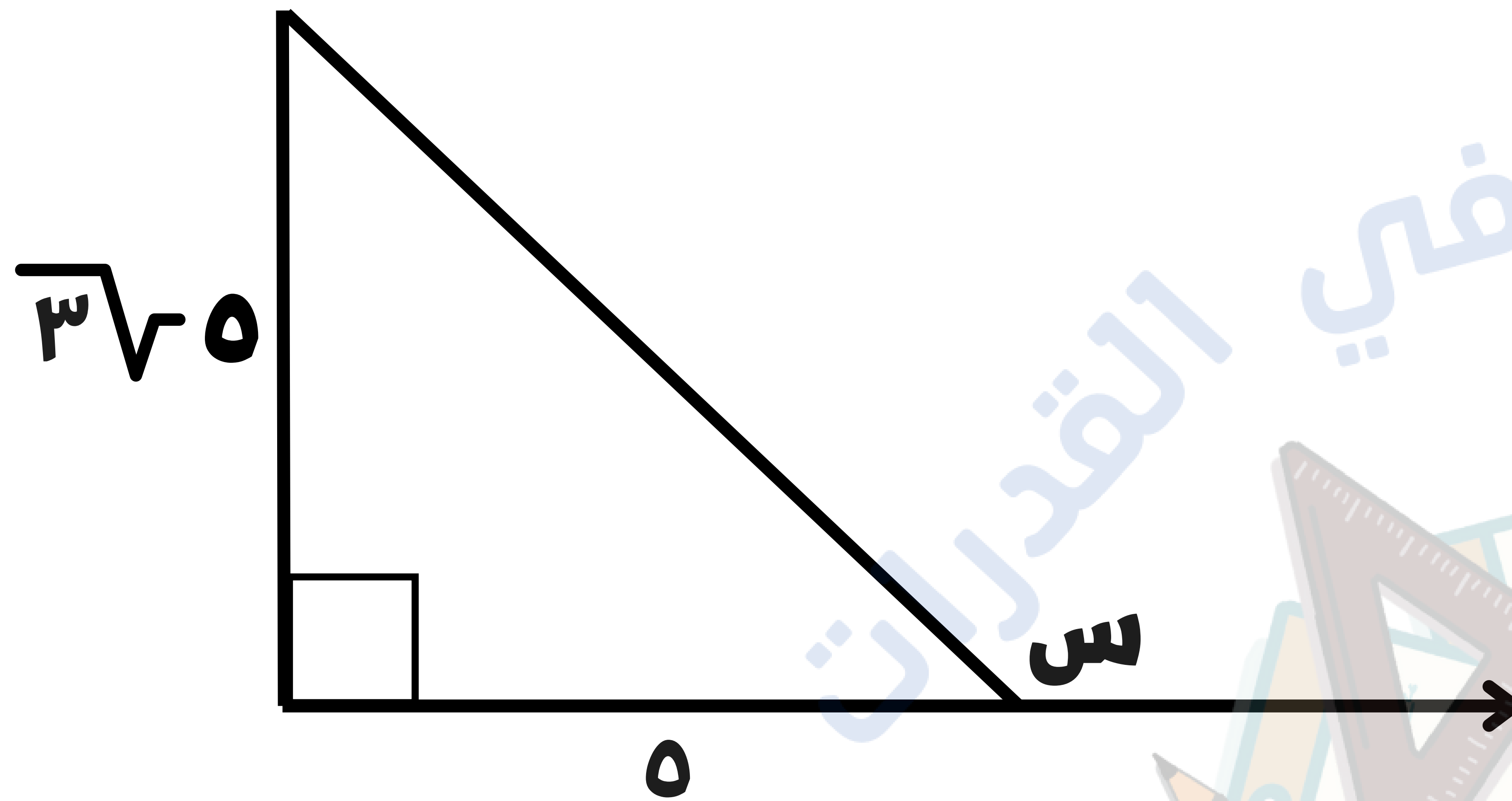
ج ١٦ط

د ٦٤ط

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 6

أوجد قياس زاوية س



أ ٦٠

ب ١٢٠

ج ١٥٠

د ١٦٠

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 7

إذا كان س + ص = ٨ ، $\frac{١}{س} + \frac{١}{ص} = \frac{٢}{٣}$ ،

أوجد قيمة س ص ؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٦

د ١٨

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 8

احسب قيمة :

$$\sqrt{\sqrt{\sqrt{١٣^{٨}}}}$$

أ ٨

ب $\sqrt{١٣}$

ج $\sqrt{٨}$

د ١٣

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 9

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١}{١ + \sqrt{\frac{١}{٢}}}$

-القيمة الثانية : $\frac{٢}{٣}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

وائل في القدرات
0543256573

سؤال 10

متجر به تخفيض ٥٪ لكل ١٠٠ ريال مشتريات، اشترى شخص وحصل على تخفيض ٣٠ ريال، كم قيمة مشترياته؟

أ ٢٠٠

ب ٤٠٠

ج ٦٠٠

د ٨٠٠

0543256573

سؤال 11

في شركة سعودية يوجد ٨٤ موظفًا يتقن إما اللغة العربية أو اللغة الانجليزية أو كلتيهما، إذا علمت أن ٢٠٪ ممن يتقن العربية يتقن الإنجليزية، وأن ٨٠٪ ممن يتقن الإنجليزية يتقن العربية، فكم موظف يتقن اللغتين معًا ؟

أ ٦٤

ب ١٦

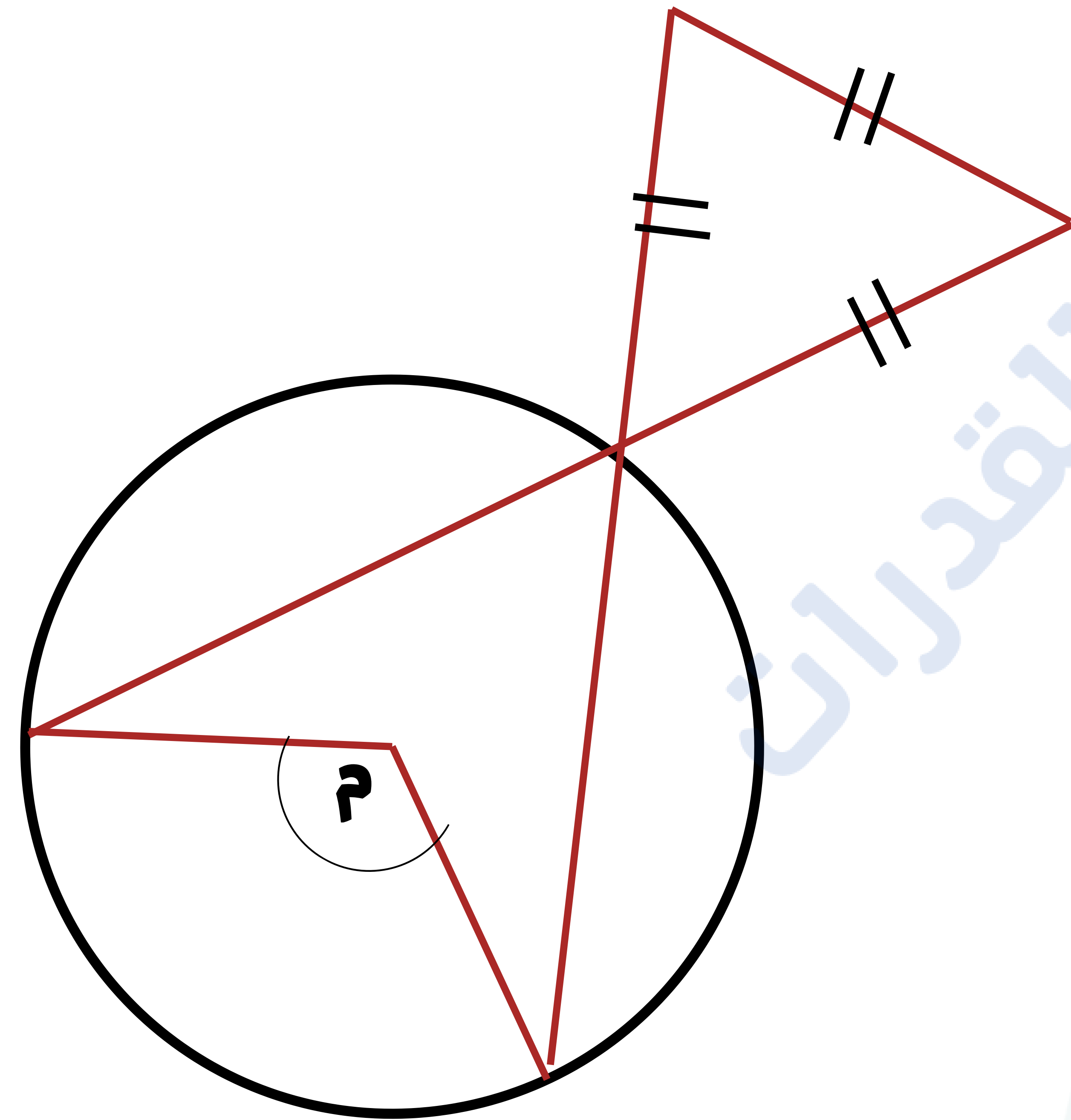
ج ٨

د ٤

0543256573

سؤال 12

في الشكل المجاور:
أوجد قياس الزاوية م ؟



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

وائل في القدرات
0543256573

سؤال 13

٣ أزرار في لوحة مفاتيح كل زر فيه رمزين، وكلمة السر تحتوي على ٣ خانات، ما أقصى عدد من كلمات السر بحيث لا تضغط على نفس الزر مرتين؟

#	@	$
٣	٢	٤

أ ٦

ب ٣٦

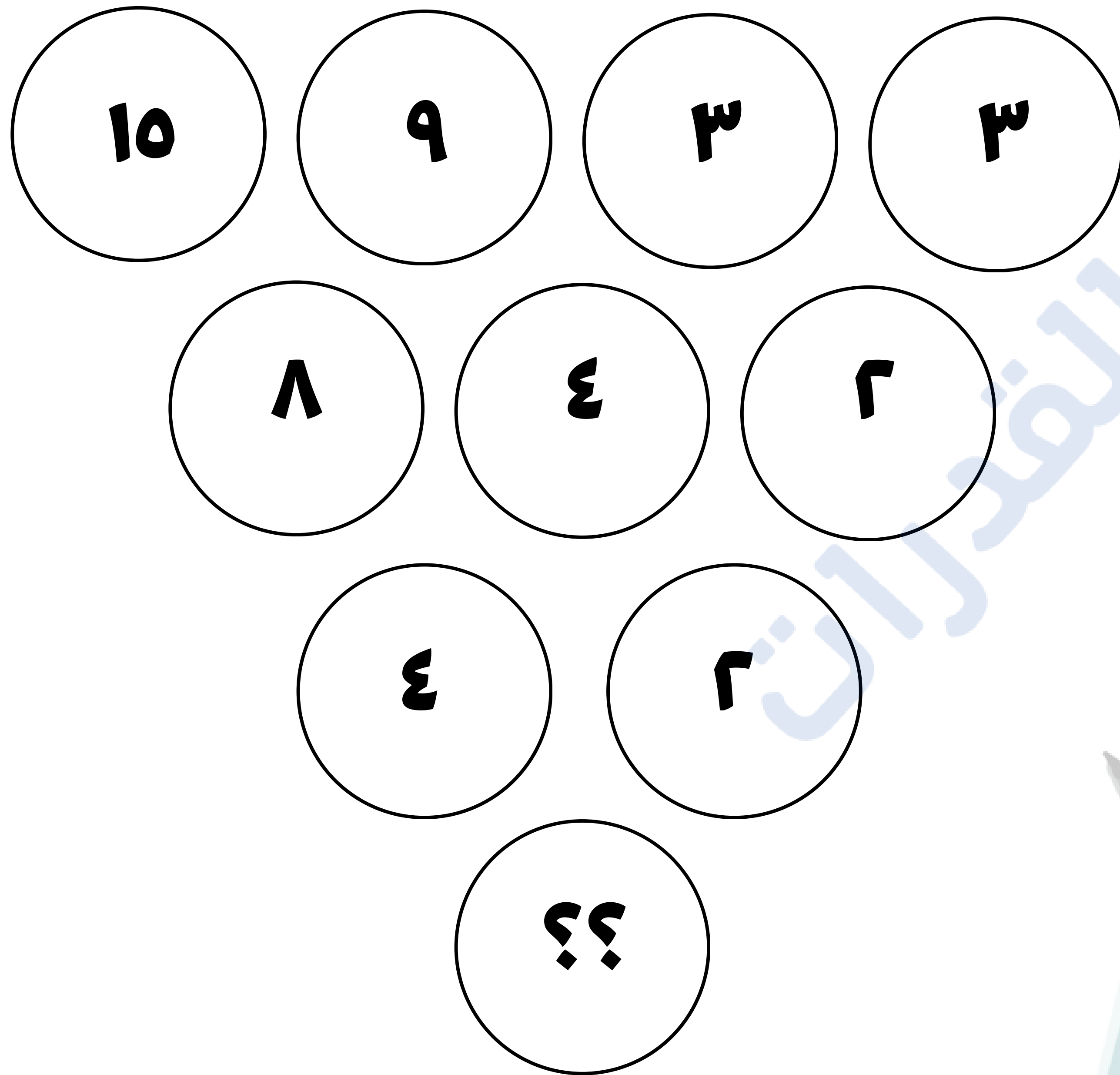
ج ٤٨

د ٥٤

في القدرات
0543256573

سؤال 14

ما الرقم المجهول ؟





أ ٢

ب ٤

ج ٩

د ١٥

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 15

إذا كان مدعون أسماء ومنى لحفلة ٤٨ شخص، ومدعوين أسماء يقلون عن مدعوين مني بـ ٦ ،
كم عدد مدعوين اسماء ؟

أ ٢١

ب ٢٣

ج ٢٥

د ٢٧

0543256573

سؤال 16

إذا كان س عددًا حقيقيًا، $س^{٣} = ١٢٥$، قارن بين :

-القيمة الأولى : س -القيمة الثانية : ٣



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 17 قارن بين :

-القيمة الأولى : (-٢) + (-٢) + (-٢)

-القيمة الثانية : (-٢) x (-٢) x (-٢)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 18

دفع أحمد ٢٠٪ من راتبه في: ١٥٠٠ ريال للأكل و ٣٥٠٠ للملابس والسكن وتبقى معه ٢٠٠ ريال، ما راتب أحمد ؟

أ ٢٠٠٠٠

ب ٢٤٠٠٠

ج ٢٦٠٠٠

د ٢٨٠٠٠

في القدرات
دكتور وائل
0543256573

سؤال 19

مع شخص ١٧٠٠٠ ريال وكل شهر يصرف ٢٠٠ ريال، ما المبلغ الذي سيبقى معه بعد ٧ سنوات؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٤٠٠

د ٦٠٠

0543256573

سؤال 20

إذا كان حجم مكعب = ٢٧ سم^{٣} ، ما محيط أحد أوجه هذا المكعب ؟

أ ٣

ب ٦

ج ٩

د ١٢

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 21

إذا كان مساحة أوجه مكعب = ٢٤ سم^2 ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول حرف المكعب

-القيمة الثانية : ٤ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

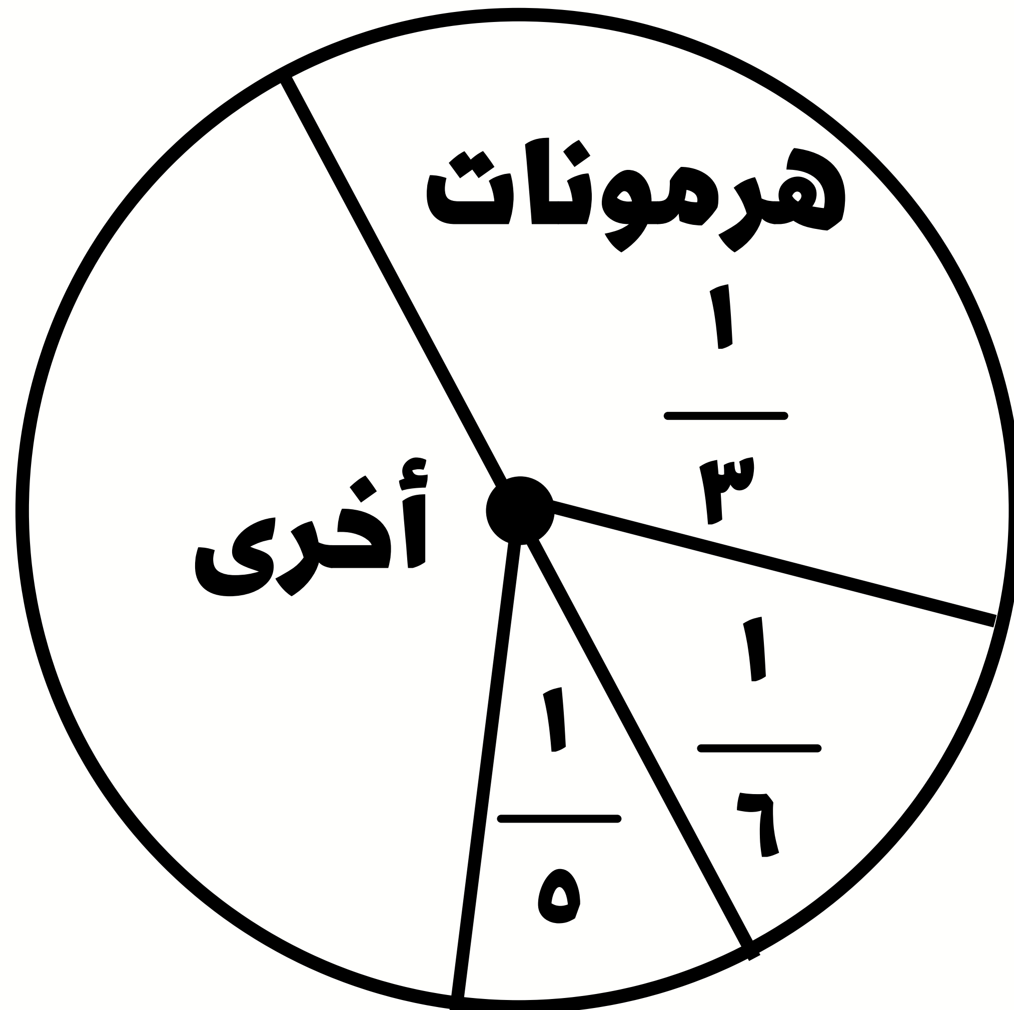
د المعطيات غير كافية

0543256573

سؤال 22

إذا كان وزن إنسان ٥٠ كجم ما وزن الماء بجسمه ؟





أ ٤٢,٥

ب ٤٠

ج ٣٥

د ٢٠

0543256573

سؤال 23

احسب قيمة: $٢^{٥} \times ٥^{٦}$

أ ١٠٠٠٠٠

ب ١٠٠٠٠٠٠

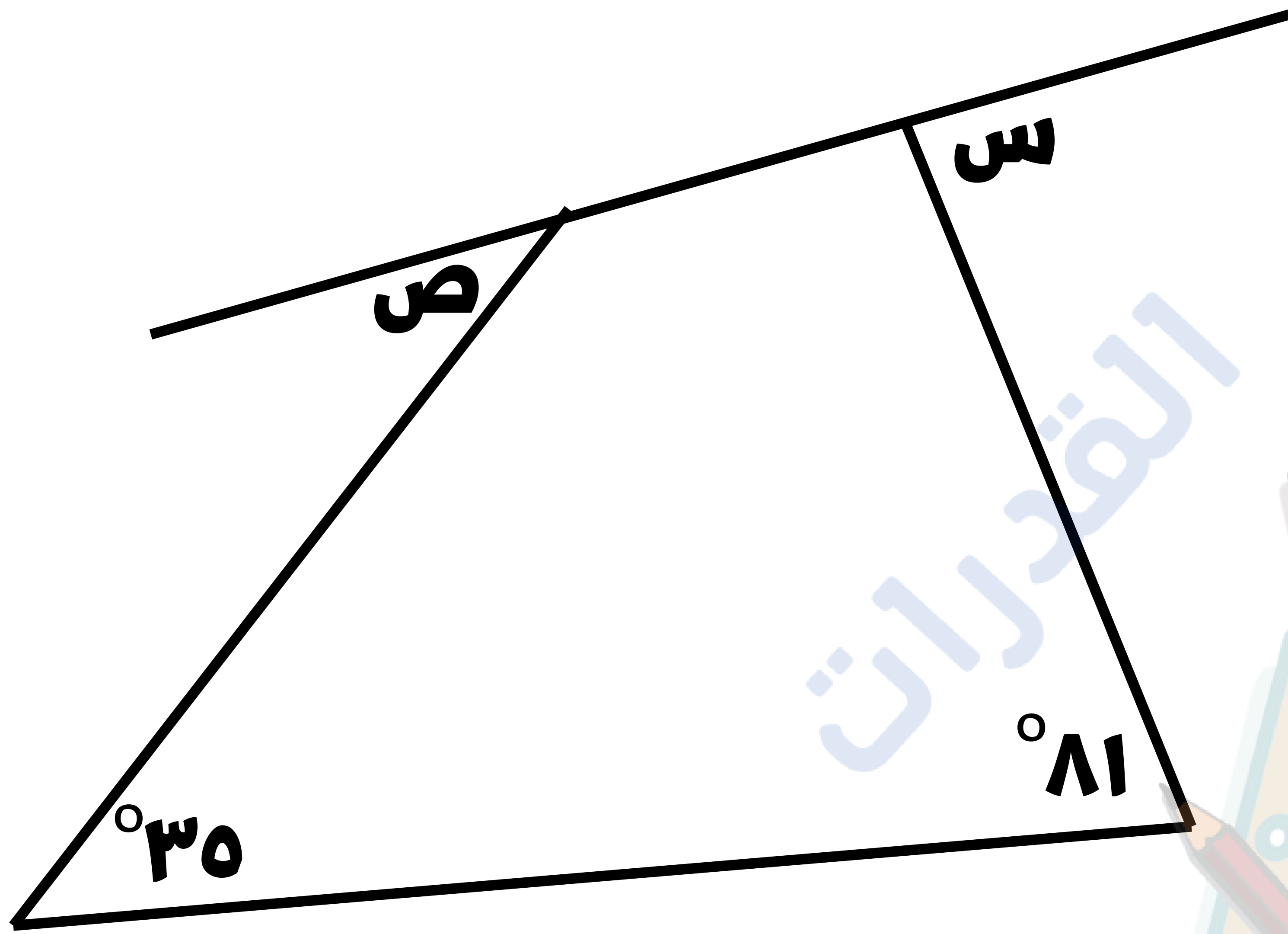
ج ٥٠٠٠٠٠٠

د $٢^{١٣} + ٥^{١٣}$

دكتور مسائل في القدرات

0543256573

سؤال 24



أوجد قيمة س + ص ؟

أ ١١٠

ب ١١٦

ج ١٢٠

د ١٢٥

دكتور وائل في القدرات
0543256573

سؤال 25

فصل به ٢٥ طالبًا، يريد معلم اختيار مجموعتين من طلاب هذا الفصل، المجموعة الأولى بها ١٩ طالب والمجموعة الثانية بها ١١ طالب، كم طالب مشترك في المجموعتين؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

0543256573